## Index of Claims

## Application/Control No.

10/082.958 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LODA, DAVID C.

GREG C. BENGZON

Art Unit

2444

	4	Reject	ed		-		(TI	Through numeral) Cancelled							N	Non-Elected				ed		A	Appeal								
	=	Allowe	ed		÷		Restricted							ı	=	Interfe			се		o	Objected									
Claim	т-		Date			$\neg$	ſ	Cla	aim	_			Da	ate	,			$\neg$	ſ	Cla	aim	_				Date	,			7	
	2	0 0 0	-		Τ	П	ı			П	П	П	Т	П					ı					ı			П	Т	Т	┑	
Final	9/11/05	3/14/08 9/25/08 9/25/09	8/22/11					Final	Original											Final	Original										
1 1	7	$\sqrt{\sqrt{A}}$	-	$\pm$	$^{\pm}$	$\Box$	ı	_	51		$\exists$	$\exists$	$\pm$			Н	$\vdash$	╛	t	_	101	$\vdash$				$\Box$		$\exists$	$\exists$	╛	
2 2	1	V V A	-		1	Ц	- [		52			4	1	_							102			$\Box$				4		_	
3 3	V	√ √ A √ √ A	-	$\vdash$	+	Н	- }	_	53 54	Н	4	$\dashv$	+	4	Н	_	Н	4	ŀ	_	103	H	Н	Н	_	Н	-	-	+	-	
5	V	XXX		+	+	Н	ł		55	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	Н	_	Н	$\dashv$	ŀ		105	Н	Н	Н	-	Н	+	+	+	$\dashv$	
5 6	V	V V A	=	$\vdash$	+	Н	ł		56	Н	_	$\dashv$	+	┪	Н	-	Н	一	ŀ		106		Н	Н	_	Н	_	$\dashv$	+	$\dashv$	
6 7	V	√ √ A	-	$\vdash$	T	П	ı		57	П	_	╅	$\top$	┪			П	┪	ı		107	П		П		П		$\neg$	7	_	
7 8	V	√ √ A	-				ı		58			I	T						Ì		108							T			
9	V	XXX		щ	┸	Ц	Ţ		59	Ц	_[	_[	4	Ц	Ц	Ľ	Ц	ᆜ	[		109	Ц		Ц		П	_[	_[	Ц	4	
8 10	¥	V V A	-	$\vdash$	+	Н	-		60	Н	4	4	+	4	Н	L	Н	4	-	_	110	Н	Ц	Н		Н	-	+	4	4	
9 11	V	V V A	=	+	+	Н	ł		61	Н	$\dashv$	+	+	4	Н	-	Н	$\dashv$	ŀ	_	111	Н	Н	Н	_	Н	-	+	+	-	
11 13	1	VVA	=	+	+	Н	ł		63	Н	$\dashv$	+	+	┥	Н	-	Н	$\dashv$	H		113	Н	Н	Н	-	Н	_	+	+	$\dashv$	
12 14	V	VVA	=	$\vdash$	+	Н	ł		64	Н	-	$\dashv$	+	┪	Н		Н	⊣	ŀ		114	Н	Н	Н		Н	_	+	+	$\dashv$	
13 15	V	√ √ A	-		+	Н	ı		65	Н	┪	$\dashv$	$^{+}$	7			П	┪	ı		115			П		П		$\neg$	_	$\neg$	
14 16	1	√ √ A	-		T	П	- 1		66	П		$\neg$	$\top$	┪				┪	ı		116			П		П		$\neg$	7	_	
15 17	√	√ √ A	-				[		67		$\Box$	I	I						[		117							$\Box$			
16 18	1	√ √ A	-		$\perp$	Ц	[		68			$\Box$	$\perp$						[		118	П						$\Box$			
17 19	V	√ √ A	-	Н-	+	Н	-		69	Н	_	$\rightarrow$	+	4			Н	_	- 1		119	Н	Н	Н	_	Н	_	-	_	_	
20	+	$\overline{}$	Н	+	+	Н	- }		70 71	Н	$\dashv$	+	+	4	Н	_	Н	⊣	ŀ		120	Н	Н	Н	_	Н	_	+	+	-	
21	+	$\overline{}$	Н	+	+	Н	ł		72	Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	Н	-	Н	$\dashv$	H		121	Н	Н	Н	-	Н	_	+	$\dashv$	-	
23	+	$\overline{}$	Н	+	+	Н	ŀ		73	Н	_	$\dashv$	+	+			Н	⊣	ŀ		123	Н	Н	Н		Н	_	+	$\dashv$	$\dashv$	
24	$^{+}$		Н	$\vdash$	+	Н	ı		74	Н	_	$\dashv$	$^{+}$	┪	Н		Н	┪	ı		124	Н	Н	Н		Н	_	$^{+}$	+	_	
25						П	ı		75					1					ı		125										
26							[		76				$\perp$						[		126	$\vdash$									
27					_	Ц	ļ		77			_	$\perp$	_				_			127					П				_	
28	╀	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	Н	-		78	Н	-	_	+	4			Н	4	ŀ	_	128	Н	Н	Н	_	Н	_	-	_	-	
29 30	+	++	Н	+	+	Н	ł		79 80	Н	$\dashv$	+	+	+	Н	-	Н	$\dashv$	ŀ	_	129	Н	Н	Н	_	Н	-	+	+	-	
31	+	++	+	+	+	Н	ł		81	$\vdash$	$\dashv$	+	+	┥	Н	H	Н	$\dashv$	ŀ		131	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	-	+	+	$\dashv$	
32	$^{+}$		Н	$\vdash$	+	Н	ł		82	Н	+	$\dashv$	+	+		Н	Н	⊣	ŀ		132	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	1	+	$\dashv$	
33	Т		П	$\sqcap$	T	П	ı		83	П	7	$\dashv$	$\top$	┪			П	┪	ı		133	П	П	П		П	$\dashv$	1	7	$\neg$	
34	I				I		ı		84										ı		134							$\exists$			
35	╨		П		4	Ц			85	Ц	_	4	_[	_		L	П	二			135	П		Ц		Ц		_	J	_	
36	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\perp$	Ц	ļ		86	Н	4	4	$\perp$	4	Ш		Ш	4		_	136	Ш	Ц	Ц		Н	4	4	4	4	
37	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	Н	-	_	88	Н	-	4	+	4	Н	H	Н	_	1	_	137 138	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	4	4	4	-	
39	1		-	-	+				89		-	+	+	+	-	-	Н	-		_	138	-	Н	Н		Н	+	-1	+	-	
40	+	++	Н	+	+	$\vdash$	Н		90	Н	+	$\dashv$	+	┪	Н	H	Н	-			140		Н	Н		Н	_	-	$\dashv$	-	
41	$^{-}$		П	$\vdash$	$^{+}$	$\vdash$			91	Н		$\dashv$	$^{+}$	1		Т	Н	-			141	Н	Н	Н		Н	$\dashv$	$\neg$	7		
42									92												142										
43	Г		П		┰				93	П	_	$\perp$ I	T	_							143					П	I	I	Ţ	_[	
44	1	+	$\vdash$	$\perp$	+	$\square$			94	Ш	4	4	4	4	Ц	Ľ	ш	_			144	Ш	Ц	Ц	Ц	П		1	1	_	
45	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	$\vdash$	П	_	95 96	Н	-	$\dashv$	+	4	Н	L	Н	-			145	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	4	4	-1	
46 47	+	$\vdash$	Н	$\vdash$	+	Н	1		96	Н	-	+	+	4	Н	H	Н	$\dashv$	1		146 147	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	-	
47	+	++	$\vdash$	+	+	Н	- }		98	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	Н	H	Н	$\dashv$	ŀ		148	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\dashv$	
49	+	++	Н	+	+	Н	ł		99	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+		Н	Н	⊣	ŀ		149	$\vdash$	Н	Н		Н	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	
50	т		П	$\vdash$	$^{+}$	Н	ı		100			$\dashv$	$\top$	J		П	П	┪	ı		150		П	П		П	$\dashv$		1	$\neg$	